WAGI PRECYZYJNE PS 3Y

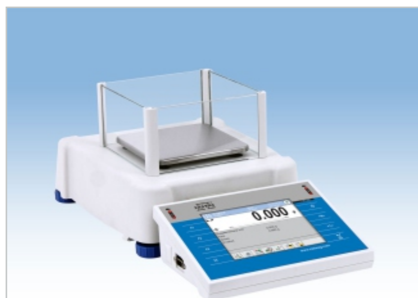


data wyd. 31-10-2012







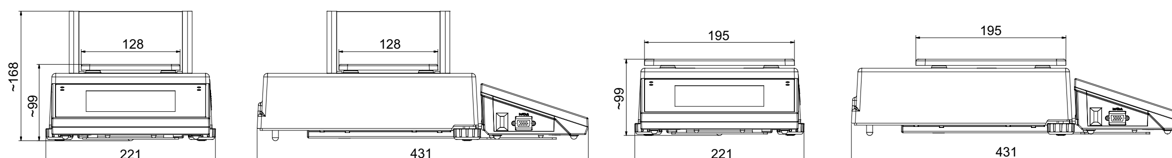




Wagi serii PS 3Y są wagami laboratoryjnymi, które posiadają kolorowy dotykowy wyświetlacz LCD 5,7". Daje to zupełnie nowe możliwości w zakresie obsługi wag oraz prezentacji wyników pomiarów. Personalizacja wagi jest realizowana wykorzystując profil użytkownika. Standardowo wagi 3Y posiadają układ automatycznej adiustacji wewnętrznym wzorcem.
Kontrola poziomu jest realizowana przez system LevelSENSING, który wykorzystuje specjalny opatentowany przez RADWAG układ poziomicy elektronicznej. Nowością w tych wagach jest możliwość monitorowania online warunków środowiskowych poprzez wewnętrzne czujniki lub zewnętrzny moduł serii THB 2.

Wagi PS 3Y posiadają dwa wykonania szalki pozwalające na realizację ważeń z różną dokładnością. Dzięki wprowadzeniu nowego modu ważenia różnicowego możliwa jest kontrola masy tej samej próbki poddawanej różnym procesom w czasie. Rozbudowane bazy danych pozwalają na rejestrację wszystkich pomiarów z możliwością wydruku i exportu. Dzięki wydrukom standardowym oraz edytowalnym przez użytkownika, istnieje możliwość tworzenia dokumentacji wymaganej przez GLP/GMP praktycznie w każdym obszarze. Wagi posiadają niezależny tryb kontroli masy realizowanej przy współpracy z podajnikiem automatycznym PA-02/H.

- Ważenie
- Liczenie sztuk
- Doważanie
- Dozowanie
- Odchyłki procentowe
- Wyznaczanie gęstości
- Ważenie zwierząt
- Receptury
- Statystyki
- Ważenie różnicowe
- Kontrola masy



Dane techniczne:

	PS 200/2000.3Y	PS 250.3Y	PS 450.3Y	PS 600.3Y	PS 750.3Y	PS 1000.3Y	PS 1500.3Y	PS 2500.3Y	PS 4500.3Y	PS 6000.3Y
	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
Obciążenie maks.	200/2000 g	250 g	450 g	600 g	750 g	1000 g	1500 g	2500 g	4500 g	6000 g
Obciążenie min.	20 mg	20 mg	20 mg	20 mg	20 mg	20 mg	500 mg	500 mg	500 mg	500 mg
Dokładność odczytu	1/10 mg	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg	10 mg	10 mg	10 mg	10 mg
Zakres tary	-200/-2000 g	-250 g	-450 g	-600 g	-750 g	-1000 g	-1500 g	-2500 g	-4500 g	-6000 g
Liniowość	±2/10 mg	±2 mg	±2 mg	±3 mg	±3 mg	±3 mg	±20 mg	±20 mg	±20 mg	±30 mg
Powtarzalność	1/10 mg	1 mg	1 mg	1,5 mg	1,5 mg	1,5 mg	10 mg	10 mg	10 mg	15 mg
Wymiar szalki	128×128 mm						195×195 mm			
Czas stabilizacji	2 s / 1,5 s	2 s	2 s	2 s	2 s	2 s	1,5 s	1,5 s	1,5 s	1,5 s
Dryft czułości	2 ppm/°C w temperaturze +15 ÷ +35 °C									
Temperatura pracy	+10 ÷ +40 °C (**)									
Zasilanie	13,5 ÷ 16 V DC / 2,1 A									
Interfejs	2xUSB, RS 232, Ethernet, 4 wejścia / 4 wyjścia (cyfrowe)									
Rozmiar opakowania	716 × 360 × 260 mm									
Wyświetlacz	5,7" panel dotykowy									

** Waga zachowuje parametry zgodnie z zatwierdzeniem typu w temperaturze 15 ÷ 35°C;

Wyposażenie dodatkowe:

Stół antywibracyjny dla wag laboratoryjnych	Wzorzec masy
Drukarka Kafka, Epson, Citizen	Podajnik automatyczny PA-02/H
Przycisk nożny dla funkcji „Tara" i „Print"	Stelaż do ważenia ładunków pod wagą
Zestaw do wyznaczania gęstości ciał stałych i cieczy	Zasilacz ZR-02
Klawiatura PC	Wyjście pętli prądowej AP2-1 (wersja plastikowa)
Wyświetlacz LCD WD-5/3Y	Przewód antystatyczny PA 1
Skaner kodów kreskowych	Program komputerowy: PW-WIN, RAD-KEY
Moduł środowiskowy THB 2	Przewód: P0136, P0151